Miljøministeriet
Miljøstyrelsen

Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2021 - 53371
Ref. MAPOU/ LONNIE
Dato: 09.09.2026

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Chromjordsdepot, Frederikssund
Virksomhedens adresse	Østersvej, 3600 Frederikssund
CVR nummer	29189129
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	17.06.2026
Baggrunden for tilsynet	Prioriteret tilsyn, anmeldt tilsyn
Varsling af tilsynet	03.06.2026
Deltagere fra virksomheden	Kaspar Pickering Pedersen, Tage V. Bote og Gitte Bukh Pedersen, fra Cowi
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Martin Poulsen og Lone Nielsen
Tilsynet omfattede	Foruden en rundgang på deponiet omfatter tilsynet besigtigelse af virksomhedens moniteringspunkter herunder boringer og perkolattanken.
Materiale udleveret	-





Frederikssund Kommunes Chromjordsdeponi beliggende på Østersvej. Depotet udgøres af en mindre del af bakken.

Håndhævelser

Håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn samt opfølgninger herpå og håndhævelser afstedkommet af nærværende tilsyn.

Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
02-08-2023	Påbud efter MBL, undtagen §41 a eller b	Monitering i perkolat og grundvand

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Pejling	Viser at etablering af ny nedstrøms boring kaldet B6 er påkrævet. Det blev påpeget ved seneste tilsyn, herefter blev der søgt om tidsfristforlængelse for at afvente COWI undersøgelsen 20/12 24. Undersøgelser af perkolat skal afgøre om påbud trækkes tilbage.
Perkolat	Vilkår overholdt
Grundvand	Der er analyseret for PFAS 28/3 2022, vilkår overholdt

Jordforurening
På tilsynet blev der ikke ført tilsyn med jordforurening eller foretaget vurdering heraf.

Liste over gældende afgørelser:
- Miljøstyrelsens påbud af den 2. august 2023 om monitering på Chromjordsdeponiet på Østersvej

Generelle forhold
Miljøstyrelsen fik forevist opstrøms boring B5 DGU nr. 192. 2041 samt nedstrømsboring DGU nr. 192. 2040. Boringer var etableret med låg, prop og lås, se nedenstående foto 1. Boringen i fin stand.


Foto 1: Boring B5 (DGU nr. 192. 2041) og (DGU nr. 192.2040)

Desuden fik Miljøstyrelsen forevist perkolattanken (se foto 2 a, b og c). Den blev etableret i 2013 og er på 5900 liter. Tanken modtager perkolat fra dræn under bundmenbranen. Tanken tømmes jævnligt som foreskrevet i kommunens tilslutningstilladelse samt Miljøstyrelsens påbud. Tanken tømmes med tankvogn og indholdet køres til Frederikssund Kommunes renseanlæg (Novafos).



Foto 2a, b og c: Til venstre ses aflåst låg over tankbrønd beliggende i kanten af Østersvej. Til højre (foto b) ses toppen af tanken beliggende i bunden af brønden. Desuden ses et rør til bortpumpning af perkolat samt et rør til prøvetagning af perkolat. I bunden af brønden ligger en pumpe til udtagning af vandprøver fra perkolatet.

Der havde lige været en betydende nedbørshændelse op til tilsynet. Det blev på tilsynet diskuteret om det evt. kan være delvist overfladevand der løber til tanken og ikke perkolat.

Ved store regnhændelser med høj intensitet kan der være overfladevand der kommer ind i depotet/ind fra siderne evt. i bunden af depotet. Vi ved ikke hvordan membranerne er samlet. Generelt forventes det at perkolat dannelsen er meget lille da der er top membran på depotet.

Ved tilsyn sås at tank var blevet fyldt for nyligt på trods af at der ikke havde været nedbør i flere måneder (ca. 2,5 md). Der var ikke umiddelbart nogen forklaring på dette, og det rejser tvivl om at perkolatopsamling fungerer efter hensigten, og om de analyser som udtages fra tanken er retvisende for perkolatets sammensætning.

Som følge heraf blev det aftalt at der i stedet for flere undersøgelser af funktion af anlæggets perkolatopsamling og flere overvågningsboringer, bør foretages prøvetagning af perkolat i deponiet. Det aftaltes at der i efteråret 2026 lukkes op for øvre membran og udtages perkolatprøver, idet der stadig savnes retvisende prøver af perkolatet.
Analyser kan herefter danne baggrund for en overordnet risikovurdering af anlæggets påvirkning.

Kommunen påpegede ved tilsyn i 2024, at tidligere fund af høje værdier af zink i perkolat fra deponiet kan skyldes påvirkning fra tankens zinkanoder. De høje værdier af zink er således med andre ord ikke nødvendigvis indikator for, at deponiets bundmembran er utæt.

Miljøstyrelsen anbefalede i 2024 kommunen snarest at få trykprøvet tanken. Baseret på COWIs undersøgelser med påfyldning af saltvand i tanken er det vurderet at tanken er tæt-. Afrapporteret i mail per 9. juni 2026.


Der var forholdsvis synlige spor hvor øvre membran tidligere er repareret

Andet
Det blev ved tilsynet aftalt, at Frederikssund Kommune og COWI sender ansøgning i BOM- om miljøgodkendelse til afgravning ned til Chromjordsdeponiets topmembran, gennemhulning af topmembranen, samt til udtagning af perkolat og blandingsjordprøver fra deponiet.

Det blev desuden aftalt, at når data fra COWI's undersøgelser foreligger, tager Frederikssund Kommune og Miljøstyrelsen stilling til den fremtidige drift og regulering af Chromjordsdepotet.

Frederikssund Kommune indkalder Miljøstyrelsen til et videomøde herom, når data foreligger. Frederikssund Kommune bør på baggrund af undersøgelserne også vurdere, om den nuværende indkapsling med membran vurderes at være tæt.

På baggrund af undersøgelser vil Miljøstyrelsen vurdere relevansen af den manglende nedstrøms moniteringsboring, jf. vilkår 2 i Miljøstyrelsens påbud af den 2. august 2023.

Opsummering:
Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger. Deponiet fremstod ved tilsynet i fin stand. På tilsynet blev aftalt, at:

1. Frederikssund Kommune melder tilbage til Miljøstyrelsen om tidshorisont for ansøgning om miljøgodkendelse i BOM om gennemhulning af øvre membran samt prøvetagning i deponiet.
2. Kommunen indkalder Miljøstyrelsen til videomøde om den videre gang i sagen, når kommunen har vurderet de nye data på baggrund af ovenstående.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.